

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО биологии

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
АЛТАЙСКИЙ КРАЙ
«14» ноября 2019 г.

ШИФР 03 11

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА
УЧЕНИ ца 11 КЛАССА

Целинголь районы
(наименование муниципалитета)

МБОУ «Целинская СОШ №1»
(наименование образовательной организации)

Карнаукова Дарья
(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету:
Широкота М.Н.

Номер задания / субтест	<u>Часть I</u>	<u>Часть II</u>	<u>Часть III</u>	<u>Часть IV</u>	Итого
Баллы	<u>12</u>	<u>4</u>	<u>9</u>	<u>7,5</u>	<u>32,5</u>

Председатель жюри:

Члены жюри

ФИО

Чулова И.С.

подпись

Чулова И.С.

ФИО

Семкова В.Н.

подпись

Семкова В.Н.

ФИО

Диденко Е.Н.

подпись

Диденко Е.Н.

Фамилия _____
 Имя _____
 Город/район _____
 Школа _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр 03-11

БЛАНК ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура муниципального этапа
 XXXV Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2019-20 уч. год
11 класс [максимально 79,5 баллов]

Часть I. [макс. 30 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 12 баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	<u>а+</u>	<u>б-</u>	<u>а-</u>	<u>в-</u>	<u>б-</u>	<u>б+</u>	<u>г+</u>	<u>г+</u>	<u>а-</u>	<u>г+</u>
11-20	<u>в+</u>	<u>в+</u>	<u>г+</u>	<u>в-</u>	<u>в-</u>	<u>г-</u>	<u>в-</u>	<u>г+</u>	<u>б-</u>	<u>б-</u>
21-30	<u>в-</u>	<u>б+</u>	<u>а-</u>	<u>б-</u>	<u>а-</u>	<u>в+</u>	<u>в+</u>	<u>в-</u>	<u>б-</u>	<u>а-</u>

Часть II. [макс. ~~20~~ 20 баллов, по ~~3~~ 3 балла за каждый верный ответ] 4 ~~8~~ баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	<u>б-</u>	<u>в-</u>	<u>г-</u>	<u>а-</u>	<u>а-</u>	<u>г+</u>	<u>а-</u>	<u>а+</u>	<u>в-</u>	<u>в-</u>

Часть III. [макс. 15 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 9 баллов

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. "ДА"		<u>✓+</u>	<u>✓+</u>			<u>✓+</u>			<u>✓+</u>	
неправ "НЕТ"	<u>✓-</u>			<u>✓+</u>	<u>✓+</u>		<u>✓+</u>	<u>✓-</u>		<u>✓+</u>
	11	12	13	14	15					
прав. "ДА"		<u>✓-</u>			<u>✓+</u>					
неправ "НЕТ"	<u>✓-</u>		<u>✓-</u>	<u>✓-</u>						

Часть IV. [макс. 14,5 баллов] 7,5 баллов

1. [макс. 3 балла]

	1	2	3	4	5	6
Животные и растения						
Экологические группы	<u>а+</u>	<u>а-</u>	<u>б+</u>	<u>в+</u>	<u>а+</u>	<u>б-</u>

2. [макс. 3 балла]

	1	2	3	4	5	6
Периоды						
Эры	<u>а-</u>	<u>а+</u>	<u>б-</u>	<u>в-</u>	<u>в-</u>	<u>в-</u>

3. [макс. 3 балла]

	1	2	3	4	5	6
Микроорганизмы						
Способ получения энергии	<u>б+</u>	<u>а+</u>	<u>а+</u>	<u>б+</u>	<u>а+</u>	<u>б+</u>

4. [макс. 2,5 балла]

	1	2	3	4	5
Микроорганизмы					
Биоконверсия	<u>в+</u>	<u>а-</u>	<u>в-</u>	<u>б+</u>	<u>а-</u>

5. [макс. 3 балла]

	1	2	3	4	5	6
Гормоны						
Механизм действия	<u>г+</u>	<u>е-</u>	<u>б-</u>	<u>в+</u>	<u>а-</u>	<u>а-</u>

Проверил Ф.И.О.

Перепроверил Ф.И.О.

Дичинко Э И
Цулов А С

Итого 39,5 баллов